



Ministerio de
Desarrollo Productivo
y Economía Plural
Viceministerio de Comercio Interno y Exportaciones

BOLETÍN del EXPORTADOR

Serie: Productos de la Oferta Exportable



Nº 11

Bananas ó Plátanos

Bananas ó Plátanos

Nombre científico: *Plátanos comestibles crudos (Musa Cavendish), los bananitos o plátanos enanos (Musa x paradisiaca) y los plátanos machos o para cocer (Musa paradisiaca)*

Nombre comercial: *Plátano, Banana, Bananera, Bananero, Banano*

CLASIFICACIÓN ARANCELARIA

La exportación de Banana ó Plátano se realiza según las siguientes partidas arancelarias:

Partida arancelaria	Descripción
0803001100	Bananas o plátanos frescos, tipo plantain (plátano para cocción)
0803001200	Bananas o plátanos frescos, tipo Cavendish Valery
0803001900	Los demás, bananas o plátanos, frescos
0803002000	Bananas o plátanos, secos
0803101000	Plátanos «plantains» frescos
0803102000	Plátanos «plantains» secos
0803901100	Bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos. tipo «Cavendish Valery»
0803901900	Los demás bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos. tipo «Cavendish Valery»

DESCRIPCIÓN del PRODUCTO

El plátano o bananito pertenece a la familia de las musáceas, la cual incluye los plátanos comestibles crudos (*Musa Cavendish*), los bananitos o plátanos enanos (*Musa x paradisiaca*) y los plátanos machos o para cocer (*Musa paradisiaca*). Al plátano macho también se lo conoce como “plátano de guisar o hartón”, más grande y menos dulce que el resto de variedades de su misma familia.

El plátano o bananito tiene forma oblonga, alargada y algo curvada. El peso del plátano macho es de los más grandes, llegando a pesar unos 200 gramos. El bananito es mucho más pequeño que el resto del plátano y su peso oscila entre 100-120 gramos. Dependiendo de la variedad, la piel puede ser de color amarillo verdoso, amarillo, amarillo rojizo o rojo. El plátano macho tiene una piel gruesa y verdosa y su pulpa es blanca. En el bananito, la pulpa es de color marfil y la piel es fina y amarilla.

En cuanto a su cultivo, el banano prospera bien en zonas con altitud hasta 300 msnm, con temperatura promedio de 27° C y una mínima de 15° C, precipitación pluvial entre 2.000 mm y 5.000 mm, en suelos de textura franco-limosos, con pH de 5 a 6 con buen drenaje y profundidad mayor a un metro.

La banana tarda entre 80 y 180 días en desarrollarse por completo. En condiciones ideales fructifican todas las flores femeninas, adoptando una apariencia dactiliforme que lleva a que se denomine mano a las hileras en las que se disponen. Puede haber entre 5 y 20 manos por espiga y en total puede producir unos 300 a 400 frutos por espiga, pesando más de 50 kg. El banano no es un árbol sino una hierba alta que crece hasta 15 metros.

Variedades:

La banana boliviana está comprendida en siete variedades, la banana Cavendish es la más cotizada y buscada en los mercados internacionales por el tamaño medio grande y la finura de su cáscara.

Desde el punto de vista comercial se desea que el fruto sea verde sin madurar, completos, firmes, libre de agentes visibles, sin deformaciones, libres de daños por presión y frío, libre de olores y sabores externos. A continuación se describe un listado según la variedad, grupo y clones que se producen en diversas zonas productoras de Bolivia.

Comercialización:

La fruta es transportada a la cámara de refrigeración para su enfriamiento a 14° C. Allí se mantendrá hasta ser transportada a los centros de venta, al exterior o al mercado local.

Uso del PRODUCTO

Alimento de consumo masivo por su bajo costo, perfecto para vencer la presión arterial alta, el colesterol por contar con fibra, apto para evitar el desorden intestinal, estimula la producción de glóbulos rojos en la sangre, disminuye la resaca por el consumo de alcohol, calma la acidez y ayuda a mantener los niveles de azúcar en la sangre. Esta fruta ayuda a la masa muscular del cuerpo humano al proporcionar energía cuando se realiza ejercicios.

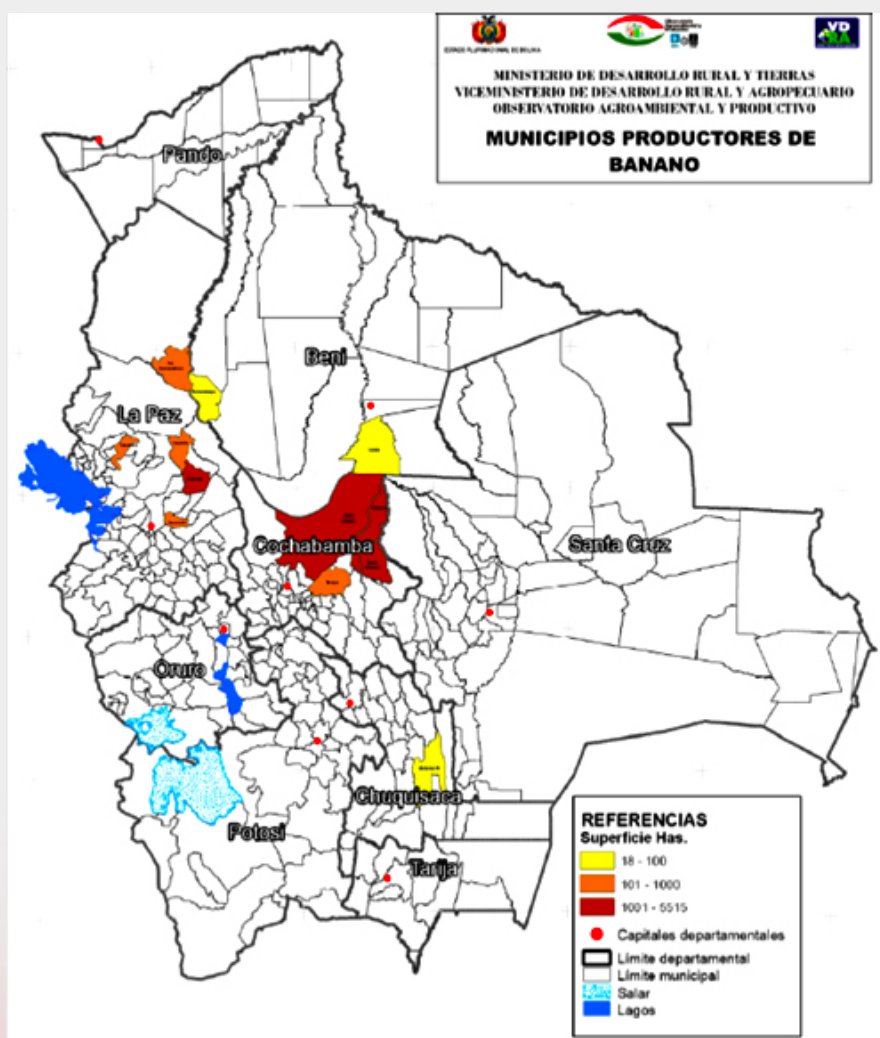
El consumo de bananas generalmente es en forma de fruta fresca pero este no es el único segmento en el cual compiten las bananas, también se encuentra en el segmento de postres y en el de alimentos dietéticos nutritivos.

La banana puede ser utilizada industrialmente como materia prima para la obtención de diversos productos como ser: bananos deshidratados, secados, repostería, pastelería o heladería.

PRODUCCIÓN

La producción de banana o plátano se concentra en la región tropical de Cochabamba, principalmente en los municipios de Chimoré, Villa Tunari, Puerto Villarroel, Entre Ríos y Shinahota. Aunque en menor proporción, la zona de Caranavi y Alto Beni (La Paz).

Zonas productoras de bananas en Bolivia



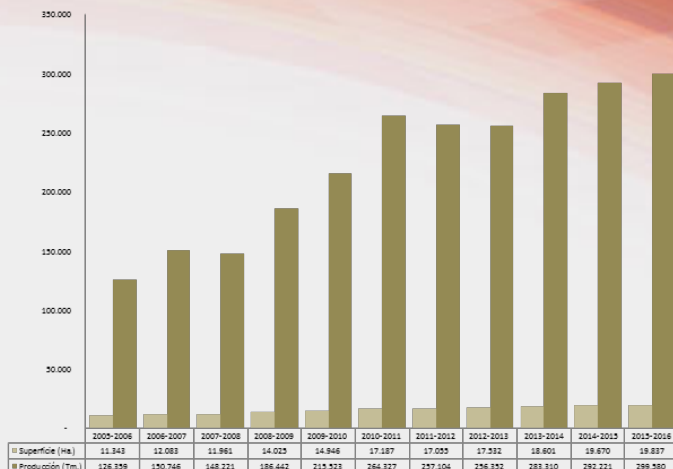
Fuente: SENASAG

Bolivia: Superficie, Producción y Rendimiento de Bananas, según año agrícola

PERIODO	BANANO		
	Superficie (Ha.)	Producción (Tm.)	Rendimiento (Kg/Ha.)
2005-2006	11.343	126.359	11.140
2006-2007	12.083	150.746	12.476
2007-2008	11.961	148.221	12.392
2008-2009	14.025	186.442	13.294
2009-2010	14.946	215.523	14.420
2010-2011	17.187	264.327	15.380
2011-2012	17.055	257.104	15.075
2012-2013	17.532	256.352	14.622
2013-2014	18.601	283.310	15.231
2014-2015	19.670	292.221	14.856
2015-2016	19.837	299.580	15.102

Fuente: INE – MDRT

Bolivia: Superficie y Producción de Bananas, según año agrícola



Fuente: INE – MDRT

EXPORTACIONES BOLIVIANAS

Exportaciones totales

En el período 2006-2016, las exportaciones de bananas ó Plátanos acumularon 247 millones de dólares, por la venta de 1.180.053 toneladas. Las ventas de este grupo de productos crecieron notablemente tanto en valor como en volumen, 252% y 57% respectivamente.

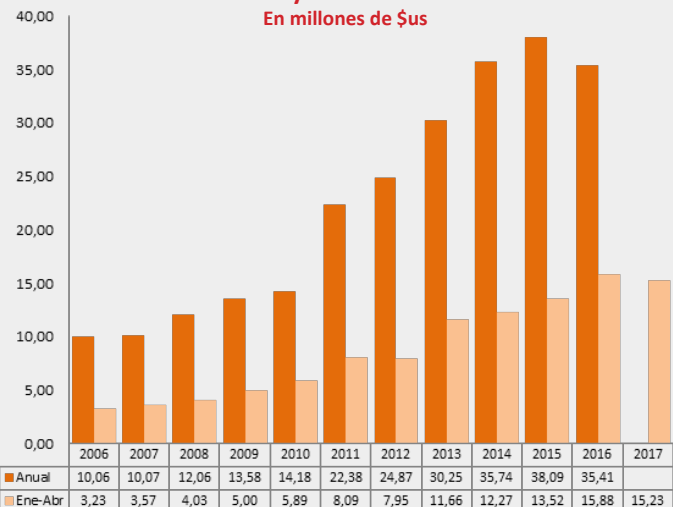
Al mes de abril de 2017, las ventas externas de bananas ó Plátanos registraron un crecimiento en el volumen 5%, por su parte el valor exportado alcanzó una leve caída de (4%) en relación al mismo período de la gestión pasada. Sin embargo, en relación a la gestión de 2016, éstas presentan caídas importantes tanto en volumen (2%) como en valor (7%).

Exportaciones Bolivianas de Bananas ó Plátanos

GESTION	Valor MM\$	Peso bruto TM	Var. % MM\$	Var. % TM
2006	10,06	83.112,90		
2007	10,07	85.974,22	0,1%	3,4%
2008	12,06	94.003,52	19,8%	9,3%
2009	13,58	96.127,71	12,6%	2,3%
2010	14,18	94.464,07	4,4%	-1,7%
2011	22,38	115.772,84	57,8%	22,6%
2012	24,87	107.848,31	11,1%	-6,8%
2013	30,25	115.272,44	21,6%	6,9%
2014	35,74	124.050,73	18,2%	7,6%
2015	38,09	132.952,41	6,6%	7,2%
2016	35,41	130.473,62	-7,0%	-1,9%

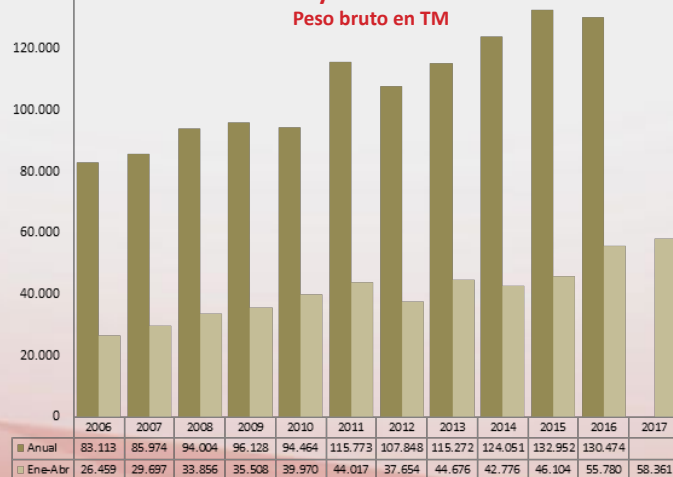
Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Exportaciones Bolivianas de Bananas ó Plátanos Gestión 2006-2016 y Periodo Ene-Abr 2006-2017



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

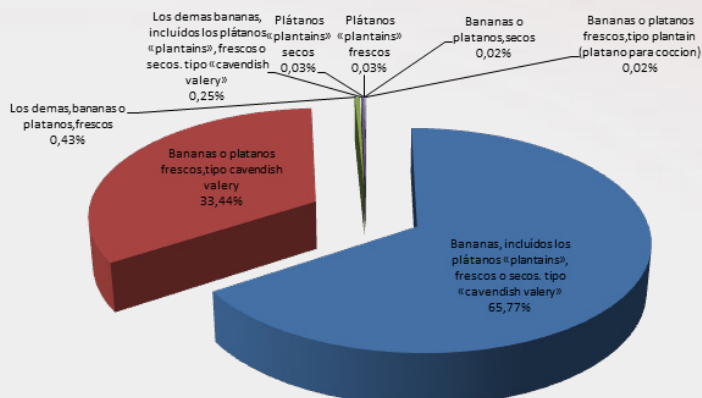
Exportaciones Bolivianas de Bananas ó Plátanos Gestión 2006-2016 y Periodo Ene-Abr 2006-2017



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Tipo de Bananas ó Plátanos exportados por Bolivia Tasa de participación en las ventas acumuladas

Gestión 2006-2016



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Bananas ó Plátanos exportados por Bolivia

Gestión 2014-2016 y Periodo Ene-Abr 2016-2017

En millones de \$us

Producto	2014	2015	2016	Promedio anual 2014-2016	2016-Abr	2017-Abr	Var. % 2017/2016
Bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos. tipo «cavendish valery»	35,59	37,98	35,31	36,29	15,85	15,20	-4,12%
Los demás bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos. tipo «cavendish valery»	0,09	0,10	0,03	0,08	0,03		
Plátanos «plantains» frescos			0,07	0,07		0,03	
Plátanos «plantains» secos	0,06	0,00		0,03			
Total general	35,74	38,09	35,41	36,41	15,88	15,23	-4,10%

Fuente: INE/Elaboración VCIE-SIEXCO

Precio Promedio

En la gestión 2006, se presenta un precio promedio de exportación, que alcanzó a 121 \$us/TM; el año 2007, el precio fue subiendo paulatinamente hasta el año 2014 donde se cotiza 288 \$us/TM, en los dos últimos años (2015-2016), el precio va descendiendo levemente hasta llegar a 271 \$us/TM.

Precio promedio FOB de Bananas ó Plátanos

Gestión 2006-2016

\$us/TM

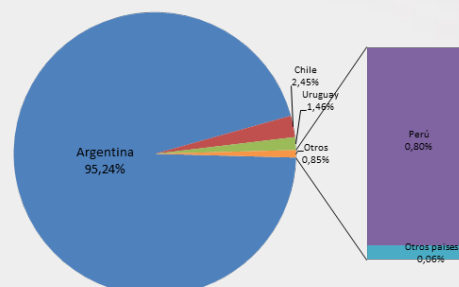


Fuente: INE/Elaboración VCIE-SIEXCO

PRINCIPALES DESTINOS de las EXPORTACIONES BOLIVIANAS

Durante el período comprendido entre 2006 y 2016, El país de Argentina es el mercado que más ha adquirido el producto boliviano, acumulando el 95% de lo exportado durante dicho período.

Principales destinos de las exportaciones de Bananas ó Plátanos Tasa de participación en las ventas acumuladas Gestión 2006-2016



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Durante la gestión 2016 las exportaciones de Bananas y Plátanos han tenido como principal mercado de destino a Argentina, país que ha absorbido el 96% del total de las ventas y Uruguay es el segundo destino de las exportaciones de este producto, pues compró el 3% del total de las exportaciones. Los dos principales países de destino (Argentina y Uruguay) exportaron el 99% de las ventas totales.

Principales países de destino de las exportaciones de Bananas ó Plátanos

Gestión 2015-2016 y Periodo Ene-Abr 2016-2017

En millones de \$us y peso bruto en TM

País de destino	2015		2016		Part.% 2016		2016-Abr		2017-Abr		Var.% 2017/2016	
	Peso bruto TM	Valor MMS	Peso bruto TM	Valor MMS	Peso bruto TM	Valor MMS	Peso bruto TM	Valor MMS	Peso bruto TM	Valor MMS	Peso bruto TM	Valor MMS
Argentina	124.521,82	36,58	123.467,52	34,08	94,6%	96,2%	53.729,03	15,52	53.759,25	13,99	0,1%	-9,9%
Uruguay	2.492,78	0,83	3.028,57	1,03	2,3%	2,9%	653,78	0,22	3.699,06	1,26	465,8%	463,6%
Chile	2.848,20	0,58	977,76	0,21	0,7%	0,6%	497,50	0,11	265,00	0,06	-46,7%	-46,8%
Perú	3.089,58	0,10	2.999,76	0,10	2,3%	0,3%	899,96	0,03	1.059,10	0,03	17,7%	7,7%
Suiza	0,02	0,00										
Total	132.952,41	38,09	130.473,62	35,41	100,0%	100,0%	55.780,27	15,88	58.361,40	15,23	4,6%	-4,1%

Fuente: INE/Elaboración VCIE-SIEXCO

Principales países de destino de las exportaciones de Bananas ó Plátanos, según producto

Gestión 2015-2016 y Periodo Ene-Abr 2016-2017

En millones de \$us y peso bruto en TM

País de destino	2015		2016		Part.% 2016		2016-Abr		2017-Abr		Var.% 2017/2016	
	Peso bruto TM	Valor MM\$	Peso bruto TM	Valor MM\$	Peso bruto TM	Valor MM\$	Peso bruto TM	Valor MM\$	Peso bruto TM	Valor MM\$	Peso bruto TM	Valor MM\$
Bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos. tipo «Cavendish Valery»	129.862,81	37,98	127.411,60	35,31	100,0%	100,0%	54.880,31	15,85	57.723,30	15,31	5,2%	-3,4%
Argentina	124.521,82	36,58	123.467,52	34,08	96,9%	96,5%	53.729,03	15,52	53.759,25	13,99	0,1%	-9,9%
Uruguay	2.492,78	0,83	3.028,57	1,03	2,4%	2,9%	653,78	0,22	3.699,06	1,26	465,8%	463,6%
Chile	2.848,20	0,58	915,50	0,20	0,7%	0,6%	497,50	0,11	265,00	0,06	-46,7%	-46,8%
Los demás bananas, incluidos los plátanos «plantains», frescos o secos. tipo «Cavendish Valery»	3.089,58	0,10	996,66	0,03	100,0%	100,0%	899,96	0,03				
Perú	3.089,58	0,10	996,66	0,03	100,0%	100,0%	899,96	0,03				
Plátanos «plantains» frescos			2.065,36	0,07	100,0%	100,0%			1.059,10	0,03		
Perú			2.003,10	0,06	97,0%	86,4%			1.059,10	0,03		
Chile			62,26	0,01	3,0%	13,6%						
Plátanos «plantains» secos	0,02	0,00										
Suiza	0,02	0,00										
Total general	132.952,41	38,09	130.473,62	35,41			55.780,27	15,88	58.361,40	15,23	4,6%	-4,1%

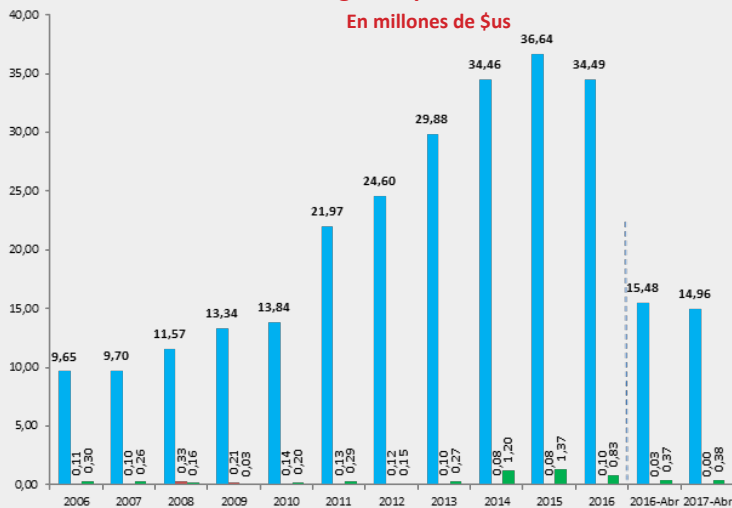
Fuente: INE/Elaboración VCIE-SIEXCO

EXPORTACIÓN SEGÚN DEPARTAMENTO

Se registran 3 departamentos (Cochabamba, Santa Cruz y La Paz). El departamento de Cochabamba en la gestión 2006 hasta el 2016, tiene la mayor exportación, habiendo registrado un incremento en 257%, pasando de 9,65 millones de \$us en ventas a 34,49 millones de \$us y en volumen registró un 63% de incremento, pasando de 76.669 TM a 124.838 TM. Los departamentos de La Paz y Santa Cruz sólo registran muestras de exportación.

Valor exportado

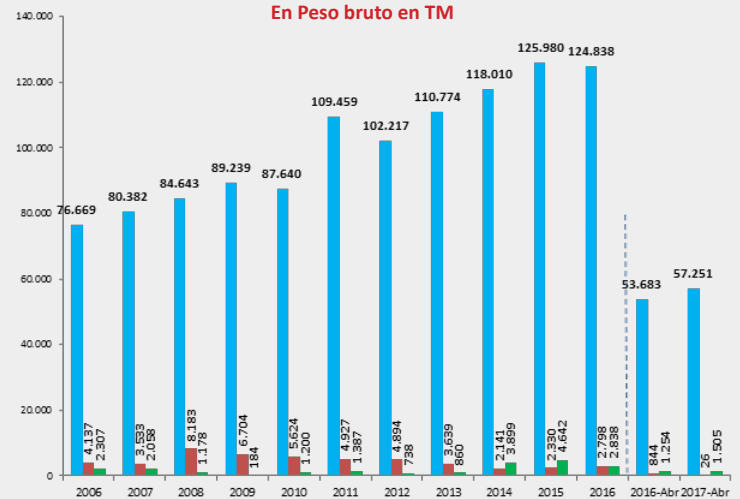
**Exportaciones Bolivianas de Bananas ó Plátanos,
Según departamento**
En millones de \$us



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Volúmen exportado

**Exportaciones Bolivianas de Bananas ó Plátanos,
Según departamento**
En Peso bruto en TM



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

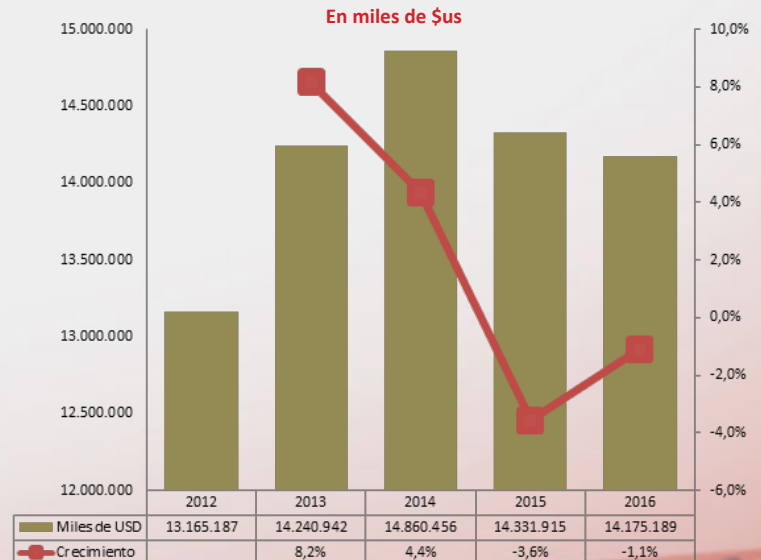
COMERCIO INTERNACIONAL de BANANAS ó PLÁTANOS

Importaciones Mundiales

Las importaciones mundiales de Banana ó Plátano, muestran una tendencia creciente a nivel mundial a partir del año 2012.

En efecto, en el grafico se muestran que las importaciones pasaron de 13.165 millones de dólares en el año 2012 a 14.175 millones dólares en 2016 aproximadamente, lo que representa un crecimiento promedio anual del 8%.

Evolución de las importaciones Mundiales de Bananas ó Plátanos
Gestión 2012-2016
En miles de \$us



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Principales mercados importadores en el mundo

Es importante destacar el aumento de la demanda que algunos países importadores como: Rusia (9,8%), Japón (9,4%), Países Bajos (8,6%) y Bélgica (5,5%) los cuales han reflejado un aumento significativo en su demanda en el periodo 2015-2016.

Principales países importadores de Bananas ó Plátanos

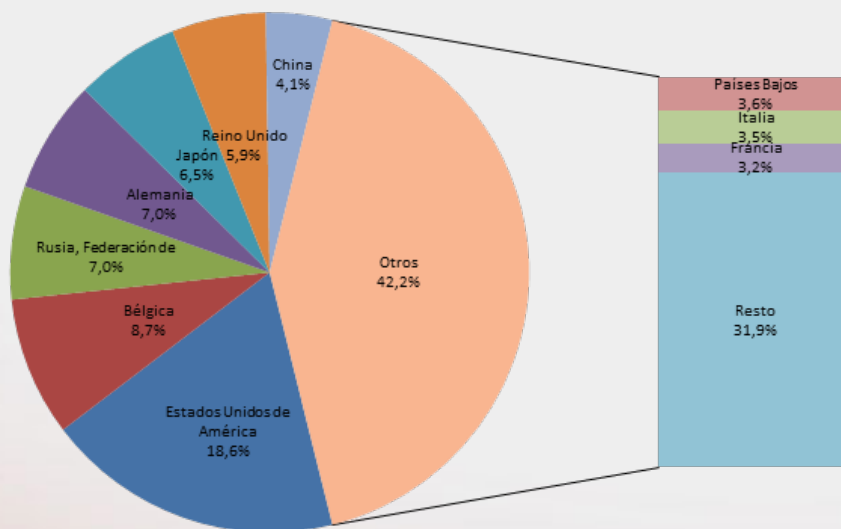
Gestión 2012-2016, En miles de \$us

Producto: 0803 Plátanos, incluye Plátanos, frescos o secos

Países	2012	2013	2014	2015	2016	Part.% 2016	Var. % 2016-2015
Estados Unidos	2.434.847	2.528.026	2.563.417	2.597.664	2.630.256	18,6%	1,3%
Bélgica	1.429.261	1.594.666	1.511.666	1.165.119	1.229.506	8,7%	5,5%
Rusia, Federación de	921.385	996.388	957.741	909.850	999.194	7,0%	9,8%
Alemania	953.485	1.128.581	1.127.009	981.412	992.331	7,0%	1,1%
Japón	888.770	816.677	811.322	844.282	923.522	6,5%	9,4%
Reino Unido	810.106	840.428	830.261	834.105	831.416	5,9%	-0,3%
China	365.858	335.913	812.675	775.054	585.607	4,1%	-24,4%
Países Bajos	288.312	316.666	344.203	475.801	516.489	3,6%	8,6%
Italia	484.778	531.054	542.354	482.210	492.755	3,5%	2,2%
Francia	475.488	557.444	510.580	457.762	455.565	3,2%	-0,5%
Resto	4.112.897	4.595.099	4.849.228	4.808.656	4.518.548	31,9%	-6,0%
Mundo	13.165.187	14.240.942	14.860.456	14.331.915	14.175.189	100,0%	-1,1%

Fuente: TradeMap / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

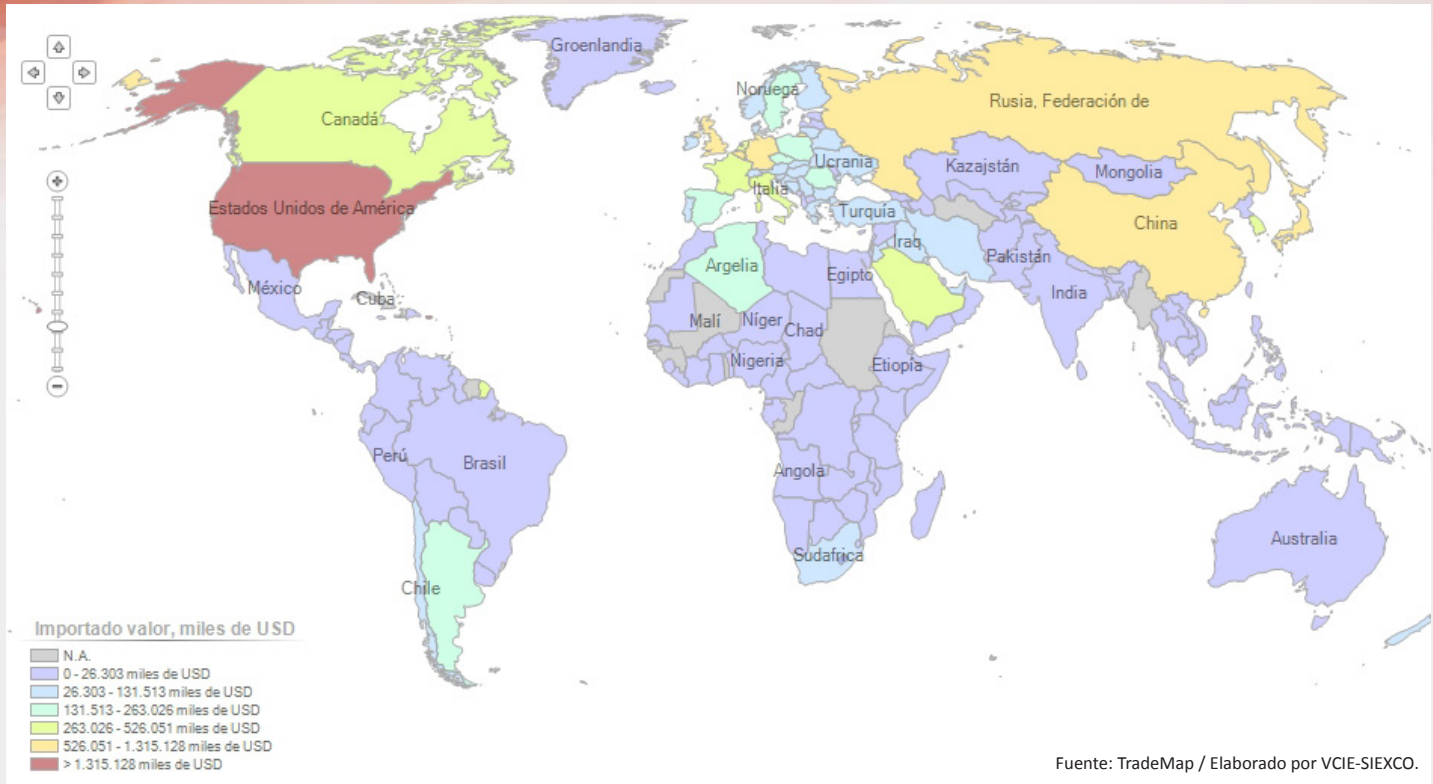
Principales países importadores de Bananas ó Plátanos Tasa de participación sobre el valor importado, 2016



Fuente: TradeMap / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Lista de los países importadores para el producto seleccionado en 2016

Producto: 0803 Plátanos, incluye Plátanos, frescos o secos



PRINCIPALES COMPETIDORES MUNDIALES

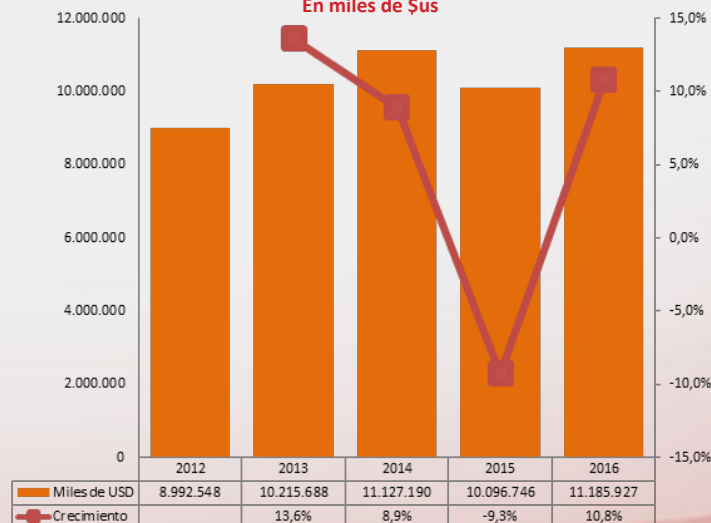
Exportadores Mundiales

Se puede observar en el gráfico que las exportaciones pasaron de 117.820 millones de dólares en 2012 a 135.071 millones de dólares, lo que representa un crecimiento promedio anual del 14,6%.

Evolución de las exportaciones Mundiales de Bananas ó Plátanos

Gestión 2012-2016

En miles de \$us



Fuente: INE. / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

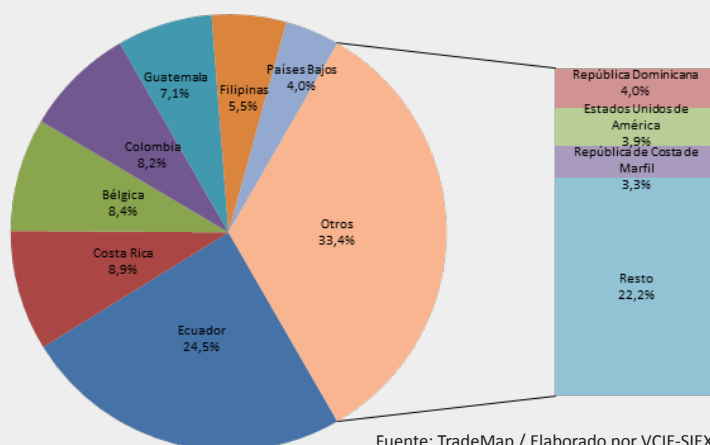
Principales países exportadores de Bananas ó Plátanos Gestión 2012-2016, En miles de \$us

Producto: 0803 Plátanos, incluye Plátanos, frescos o secos

Países	2012	2013	2014	2015	2016	Part. % 2016	Var. % 2016-2015
Ecuador	2.081.987	2.332.207	2.590.205	2.820.053	2.742.005	24,5%	-2,8%
Costa Rica	706.741	780.183	907.683	835.264	996.815	8,9%	19,3%
Bélgica	1.284.123	1.418.681	1.335.551	946.780	940.884	8,4%	-0,6%
Colombia	822.010	763.859	835.546	802.628	914.937	8,2%	14,0%
Guatemala	618.314	651.954	721.443	763.620	789.908	7,1%	3,4%
Filipinas	647.880	963.412	1.137.316	439.902	618.830	5,5%	40,7%
Países Bajos	196.371	278.294	300.173	424.839	451.406	4,0%	6,3%
República Dominicana	138.157	167.932	331.573	229.378	444.740	4,0%	93,9%
Estados Unidos de América	436.302	458.087	470.247	442.695	431.228	3,9%	-2,6%
República de Costa de Marfil	139.670	151.247	139.789	115.792	369.969	3,3%	219,5%
Resto	1.920.993	2.249.832	2.357.664	2.275.795	2.485.205	22,2%	9,2%
Mundo	8.992.548	10.215.688	11.127.190	10.096.746	11.185.927	100,0%	10,8%

Fuente: TradeMap / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

Principales países exportadores de Bananas ó Plátanos Tasa de participación sobre el valor importado, 2016



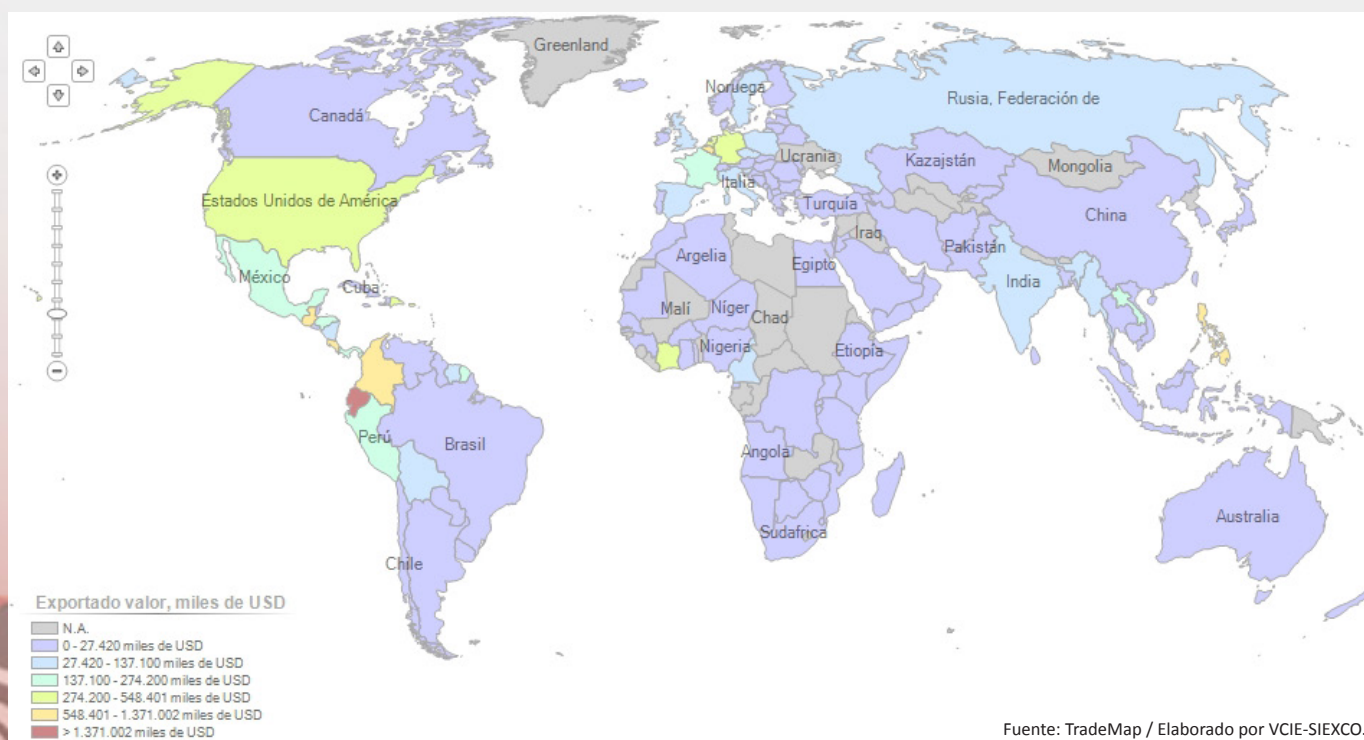
Fuente: TradeMap / Elaborado por VCIE-SIEXCO.

En los últimos cinco años han exportado Bananas y Plátanos alrededor de 163 países. Bolivia ocupa el número 27 en el ranking de países exportadores de este producto.

Del cuadro anterior se puede concluir que los principales competidores son: Ecuador, Costa Rica, Bélgica, Colombia, Guatemala y Filipinas, los cuales exportaron el 63% de las ventas mundiales de Bananas y Plátanos. Países que son fuerte competencia a largo plazo, por su gran aumento en sus exportaciones entre 2012-2016, son: Países Bajos (130%), República Dominicana (222%) y República de Costa de Marfil (165%).

Lista de los países exportadores para el producto seleccionado en 2016

Producto: 0803 Plátanos, incluye Plátanos, frescos o secos



Fuente: TradeMap / Elaborado por VCIE-SIEXCO.